

ТЕХНІЧНІ МОЖЛИВОСТІ



ПЕРЕВАГИ BioSoyClean

1. Біорозкладний та екологічно безпечний
2. Переробка аграрних відходів (соєвий шрот)
3. Ефективне очищення води від важких металів
4. Сумісність із різними системами фільтрації
5. Низька собівартість порівняно з традиційними сорбентами

НАША ЦІЛЬОВА АУДИТОРІЯ



аграрні підприємства
малі та середні виробництва
локальні системи очищення стічних вод
приватні домогосподарства
екологічні та водоочисні компанії

КОНКУРЕНТИ



Контактна адреса:

Україна, м. Вінниця,
вул. Сонячна, 3
Tel.: +38(0432) 55-60-96
Mob. tel.: +38(068) 519-89-23
E-mail: ipserhiy@gmail.com



Вінницький національний
аграрний університет

BioSoyClean

Фото усієї команди

Біoadсорбент із соєвого шроту
для локального очищення води

**Від соєвого шроту – до чистої
води**
(From soy waste to clean water)

КОМАНДА ПРОЄКТУ



д. с.- г. н., професор
КЕРІВНИК ПРОЄКТУ
ІГОР ДИДУР



д. с.-г. н., доцент
РОЗРОБНИК
ГАННА ПАНЦІРЕВА



PhD з агрономії
РОЗРОБНИК
ПРОЄКТУ
ОЛЬГА МАЗУР



ЄВГЕН ВОЛИНЕЦЬ
ІНЖЕНЕР ПРОЄКТУ



АЛІНА ГРИЦОК
ЗДОБУВАЧ, ПРОМОУТЕР



ЄЛИЗАВЕТА ТЕМЕР
ЗДОБУВАЧ, ПРОМОУТЕР



Наша мета...

Перетворення аграрних відходів на доступну технологію очищення води для сталого майбутнього

ПРОБЛЕМИ

Забруднення вод важкими металами та органічними сполуками → особливо критично для питної води в гуртожитках

ОСНОВНА ІДЕЯ

BioSoyClean – інноваційний біoadсорбент із технологією перетворення аграрних відходів на ефективний та екологічний інструмент очищення питної й стічної води

РІШЕННЯ

Фільтраційний модуль із біoadсорбентом BioSoyClean забезпечує ефективне очищення питної та стічної води від важких металів і може використовуватися у локальних системах водоочищення різної продуктивності

ЩО ВЖЕ ЗРОБЛЕНО?

Сформовано ідею
Визначено наукову базу
Розроблено концепцію адсорбенту
Сформовано команду

BioSoyClean

